index of Claims												1	Applicati n No.								Applicant(s) BALLERSTADT ET AL.														
												١,	10/735,153																						
								Ш									X			_	_	÷								<u> </u>	<u>~u</u>	Ή	<u> </u>	<u> </u>	_
· · .			Ш	Ш	Ш	Ш				Ш	Ш					1										Art Unit									
		_	_				-	لة جد	-		4,51					14	/el	ml	B)	(U						1	<u>64</u>	1				┙			
		\Box	-			-	١		_	_							-		_					1	_						_				
		4	R	eļe	cte	d	١.		_		T	hr i	ıBµ	ηų	we	Jal)				No	n-E	d	d					۵nı	nas			1			
		Н	Н			4		L	L		Canc II d							N	Non-El		_	_		A	Appeal										
		=	A	Jion	we	d				l		R	estr	let	ad				ri	Int	erfe	NO R.	-		0		n	bje		. 4		ı			
•		Ц	L,				•		L	L								l		****	****				Ľ				···						
[6	talm	Г	_		-)ati	•				1	C 0	alm	_	-	7		ale	-	-			~		_		_		_		_	_			
	7	u	V	V	Ì			Г	Т		1	<u> </u>	_	t	t	de			Т	T			-	in	ha	4	7	_	Dat	-			Н		
Fare	Original	1570S	1105	<i>30/91/0</i> 0						ı	ŀ	E E	Orginal	K			1		- 1				Flnad	Original	1/5/105	2	7				П		П		
16	Įδ	2	7	10	١							₫.	ð	1	J.	je			- 1				Ē	ğ	1/5/1	//	Ž								
	11/	اجا	./	7	٦		Н	-	┢	┝		⊢	क	13	*	干	Н	┪	+	+	H	H	-	464		_	Ä	Н	Н	H	Н	Н	Н		
	1-2	ū	Ĭ					Ĺ			•		2	Т	†	†	Н	\dashv	+	╅	Ħ	ŀ		102	17	7	V	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
	3	Щ	\Box	Ш									53	Ш	I	L		\Box	\Box			1		103	Ш	7	Ť			Г			П		
-	14	Ш	4	11	4			_	_				\$	Ц	\perp	┺	Ц	4	1	\bot	П	F		104	Ш	1									
-	5	₩	H		-	Н	Н	Н	\vdash	\vdash		-	\$5 \$6		#	╀	H	4	4	+	₩	ŀ		105	Ш	Н	Щ	Ц	Ц	L	П	П	П		
	17	H	H	H	┥	-	Н	Н	1	\vdash	1	-	号		+	╀	Н	4	+	+	Н	1		106	Ш	H	Щ	Н	Н	Н	Н	Н	H		
	8	Ш	Ħ	Ш									38	I		İ	H	_†	_	士	Н		\dashv	108	Ш	H	Н	H	H	Н	Н	Н	Н		
	8	Щ	П	П	\Box						Ŀ		\$9	П	I				1	1	П			109	Ш	D					П				
-	10	Н	Н	Ж	-	4	Н	L	H	Н			₩		+	F		4	Ţ	1	П	. [\Box	110	Ш	口	П								
-	112	Н	Н	+	┥	4	Н		H	Н		<u> </u>	67 62	H	╀	1	Н	4	4	4	Н		-	111	Ш	Н	Щ	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
	13	Н	H	#	┪	┪		Н	Н	H		\vdash	43	Ħ	t	Н	Н	╅	╅	╈	Н	ት	-1	113	Н	Н	\dashv	H	Н	Н	Н	Н	Н		
	14	П	\prod	Π									89 65	11	T		П	寸	\top	+	П	- 1	\neg	114	Н	H	-#	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
_	15	Щ	Ц	П	_	4					ų.		45	Ц			П	\Box	\supset	T	П	,		115	Ш										
-	16	Н	H	Н	4	4	H	_	Н			<u> </u>	#	+4	╀	H	Н	4	+	┿	Н		_	116	Y		Щ	Ш	Ш	_	П		П		
-	18	Н	H	H	ᅱ	┥	Н	_	Н	Н			8	₩	╁	╀	Н	+	┿	╫	Н	۵.		117	М	4	Н	\vdash	Н	Н	Н	Н	Н		
	19	H	Ħ	H	ヿ	7	П		М		1	_	5	H	✝		Н	┪	╅	+	Н	٧ŀ	\dashv	119	Н	٦	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
	20	\Box	$ lab{1}$								4		尹		T			ゴ	1		П	ŀ		120	Н	┪	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н		
_	21	Щ	4	\dashv	4	4	Ц	Ш	Ц	Щ		\Box	71		Įν	12	Ц	4		\bot	П	ά		121											
-	22	Н	╢	Н	-	-	Н	_	Н	Н	1	Ŀ.	72 73		#	H	Н	4	4	÷	Н	筝		122	Ц	4	Ų	Ц	Ц	Ш	Ц		П		
	24	H	Ħ	H	┪	┪	Н	H	Н	Н	'	-	74	Н	╫	##	Н	+	+	╁	Н	1	-	123 124	Н	Н	4	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
	25		7	11	╛	┪				П			75	H	#	th	H	+	十	+	Н	·	-	125	H	┥	\dashv	\dashv	Н		Н	Н	Н		•
	26	П	1	П	\Box						1		76	\mathbf{T}	Π	\prod		コ		1	口	I		126	П	┪			П		Н		H		
 	27	-#	4	#	4	4	4		Ц	Ц			77	П	Щ.	П	Ц	1	\bot	\perp	П		\Box	127	口						口				
\vdash	28 29	#	╢	Н	+	4	4	\dashv	Н	H			78 79	H	₩,	H	Н	+	+	+	Н	-	_	128	\sqcup	4	4	П		Ц	Д		Ц		
	30	#	₩	V	┪	┪	\dashv	۲	Н	H		-	80	H	Η.Υ	H	Н	+	╅	+	Н	ŀ		130	H	┥	-	\dashv	Н	Н	${oldsymbol{ec{H}}}$	\dashv	H		
	31	I	Ž	N		ゴ	╛		Ճ				3	Ħ	ľ	Ď	d		士	1	Ħ	1	_	131		_	┪	\dashv	Н	Н	H	H	H		•
	3	41	Į.	\bot	J	\dashv	コ						82	П	Γ		П	\Box	1	I	口	1		132			╛	╛	Ճ						
-	33 34	#	4	\dashv	4	4			Н	Ц	*		8	Н	\vdash	Ц	Ц	4	1	\bot	\Box	Į,	\Box	133	П	_[\Box				П				
	書	#	+	+	+	ᆉ	┥	-	Н	\dashv	345		84 85		╁	\vdash	H	+	+	┿	⊢∤	-		134 135	$oldsymbol{ee}$	4	4	4	Н	\dashv	Н	4	\exists		
	35 36	#	7	ナ	┪	7	┪	\dashv	Н	\dashv	.		83		t	Н	H	+	+	+	Н	. -	_	138	Н	4	+	4	Н	Н	H		H		
	[\$7]	П	⇉	工	コ	コ				╛			87	П	İ		ㅂ	_	士	土	口	٥ħ		137	H	_†	_†	┪	\exists	H	H	\dashv	\exists		
-	18	₩	4	4	4	4	4	\Box		_	-1				L	П		耳	I	I	П	4	\Box	138		コ		コ							
1	10 10	₩	+	+	+	+	4	-	\vdash	4			88	H	-	Н	${oldsymbol{arphi}}$	+	+	+	₩	٠,		139	\dashv	4	_	4	Ц	Ц	Ц	4	\perp		
	Į,		7	+	7	+	┪	\dashv	-1	┥		\vdash	計	Н	┢	Н	\vdash	+	+	+-	Н	+		140	\dashv	-}	+	4		H	Н	-	\vdash		
	42	Π	I	_	士	J	╛			_	·		\$2	П		H	H	1	†	+	Н	·ŀ		142	H	+	+	+	\dashv	H	H	\dashv	\dashv		
	43	П	I	I	Į	1	\Box	╛			٠.		98	\Box			╛	1	İ	I	口	٠Ŀ		143		╛	_	ゴ	╛		╛	_	_		
 	14	H	4	4	4	4	4	4	Ц	_			84	Ц	匚	Ц	\Box	Ţ	Ţ	T	口	:[144	\Box	Į	I	コ				コ			
-	45 46	₩	+	+	+	+	+	-	\dashv	ᅱ	1	\dashv	83	₩	╀	Н	\dashv	+	+	+	Н	Ĭ		145	1	1	J	J	J	_	Ц	긔	\Box		
	17	П	+	+	+	╅	+	\dashv	\dashv	┥			98		┰	Н	\dashv	+	+	+	Н	-		148 147	\dashv	4	4	+	4	_	\dashv	4	4		
	18 19	I	I	士	士	1	<u>ナ</u>	╛	╛		ा		83	П		Н		\dagger	+	十	П	1		148	\dashv	+	+	┥	┪	4	H	+	\dashv		
	149	YT	I	T	Ι	T	\Box				1		109	T				1	Ţ	T	\Box	r		149	丁	╛	╛	_†	7	┪	1	T	\exists		
	50	~	_	_																				150											